

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U033135

Державний реєстраційний номер: 0120U101550

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-12-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Медикаментозна корекція метаболічних та імунологічних порушень, інтенсивності системного запалення та ендотеліальної дисфункції у пацієнтів з поєднаним перебігом серцево-судинних та бронхообструктивних захворювань, ураженням опорно-рухового апарату та хронічними дерматозами

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380372553754, 380372585840

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380372553754, 380372585840

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Медикаментозна корекція метаболічних та імунологічних порушень, інтенсивності системного запалення та ендотеліальної дисфункції у пацієнтів з поєднаним перебігом серцево-судинних та бронхообструктивних захворювань, ураженням опорно-рухового апарату та хронічними дерматозами

Назва роботи англійською:

Medicamentous correction of metabolic and immunological disorders, intensity of systemic inflammation and endothelial dysfunction in patients with combined course of cardiovascular and bronchial obstructive diseases, lesions of the musculoskeletal system and chronic dermatoses

Реферат українською:

Удосконалено діагностику коморбідних дуєтів: артеріальної гіпертензії та остеоартриту; ревматоїдного артрити та хронічного коронарного синдрому; ішемічної хвороби серця в поєднанні з хронічним обструктивним захворюванням легень; астма-ХОЗЛ перехрест, поєднаний з цукровим діабетом типу 2 на підставі комплексного аналізу й оцінки змін клініко-гемодинамічних, метаболічних, біохімічних характеристик; оптимізовано лікувальні технології у хворих на хронічні дерматози (алергодерматози, псоріаз, червоний плескатий лишай, розацеа) з урахуванням клінічних проявів цих дерматозів, стану органів гепатобіліарної системи та кишкового біоценозу пацієнтів шляхом застосування в їх комплексній терапії ангіопротекторного, гепатопротекторного і ферментного препаратів та мультипробіотика.

Реферат англійською:

Improved diagnostic approaches have been developed for comorbid conditions, including the following: arterial hypertension combined with osteoarthritis; rheumatoid arthritis with chronic coronary syndrome; ischemic heart disease paired with chronic obstructive pulmonary disease (COPD); and asthma-COPD overlap syndrome accompanied by type 2 diabetes mellitus. These improvements are based on a comprehensive analysis and assessment of changes in clinical-hemodynamic, metabolic, and biochemical characteristics. Additionally, treatment technologies have been optimized for patients with chronic dermatoses, including allergic dermatoses, psoriasis, lichen planus, and rosacea. The optimization considers the clinical manifestations of these skin conditions, the status of the hepatobiliary system, and the intestinal microbiota. The comprehensive therapy includes the use of angioprotective, hepatoprotective, and enzymatic agents, along with a multiprobiotic.

Індекс УДК: 616-07, 616-085; 615, 616.1/.4, 616.12-009.72, 616.12-008.6; 616.24-008.6, 616.1+616.23-007.272+616.5+616.7]-002-008.3/.5-008.9-097-08

Коди тематичних рубрик: 76.29.11, 76.29.15, 76.29.29, 76.29.30.11, 76.29.30.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ілащук Тетяна Олександрівна

Науковий ступінь: д. мед. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Медикаментозна корекція метаболічних та імунологічних порушень, інтенсивності системного запалення та ендотеліальної дисфункції у пацієнтів з поєднаним перебігом серцево-судинних та бронхообструктивних захворювань, ураженням опорно-рухового апарату та хронічними дерматозами

Назва НТП англійською: Medicamentous correction of metabolic and immunological disorders, intensity of systemic inflammation and endothelial dysfunction in patients with combined course of cardiovascular and bronchial obstructive diseases, lesions of the musculoskeletal system and chronic dermatoses

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У роботі роботи представлені результати комплексного аналізу коморбідних станів: поєднання Аг та остеоартриту, ревматоїдного артрити із хронічною ІХС, а також ізольовані та комбіновані прояви ІХС, ХОЗЛ, астма-ХОЗЛ перехресту та цукрового діабету 2 типу. Встановлено, що наявність коморбідності значно погіршує клініко-гемодинамічні, метаболічні та хронобіологічні показники пацієнтів, зокрема, прогресування ендотеліальної дисфункції та якість життя пацієнтів; запропоновано сучасні молекулярні чутливі маркери захворювань (VEGF та NO-метаболіти – при РА, сиртуїн-1 при ХОЗЛ). В результаті дослідження пацієнтів із дерматозами – алергодерматози, псоріаз, червоний плескатий лишай та розацеа, з урахуванням функціонального стану органів гепатобіліарної системи та мікробіому кишечника, – розроблені удосконалені методи терапії із застосуванням мультипробіотиків, гепатопротекторів та ангіопротекторів. Доведено клінічну ефективність цих рекомендацій щодо нормалізації біохімічних показників, поліпшення стану шкіри та загальних результатів лікування.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2024

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Deanfield, JohnAbe, Mitsunori et al. (incl. Tetiana Ilashchuk) Semaglutide and cardiovascular outcomes in patients with obesity and prevalent heart failure: a prespecified analysis of the SELECT trial. The Lancet, 2024, Volume 404, Issue 10454, 773 – 786

Nissen SE, Lincoff AM, Brennan D, Ray KK, Mason D, Kastelein JJP, Thompson PD, et al. (incl. Tetiana Ilashchuk); CLEAR Outcomes Investigators. Bempedoic acid and cardiovascular outcomes in statin-intolerant patients. N Engl J Med. 2023;388:1353-1364. doi:10.1056/NEJMoa2215024.

Pradhan AD, Glynn RJ, Fruchart J-C, MacFadyen JG, Zaharris ES, Everett BM, et al. (incl. Tetiana Ilashchuk, Iryna Okipniak, Oksana Mykytyuk). Triglyceride lowering with pemafibrate to reduce cardiovascular risk. N Engl J Med. 2022;387(21):1923-34.

Pascal M Burger, Deepak L Bhatt, Jannick A N Dorresteyn, Stefan Koudstaal, Arend Mosterd, Fabrice M A C Martens, Philippe Gabriel Steg, Frank L J Visseren, for the REDUCE-IT Investigators, Effects of icosapent ethyl according to baseline residual risk in patients with atherosclerotic cardiovascular disease: results from REDUCE-IT, European Heart Journal - Cardiovascular Pharmacotherapy, Volume 10, Issue 6, September 2024, Pages 488–499, <https://doi.org/10.1093/ehjcvp/pvae030>

Lincoff AM, Brown-Frandsen K, Colhoun HM, Deanfield J, Emerson SS, Esbjerg S, Hardt-Lindberg S, et al. Semaglutide and cardiovascular outcomes in obesity without diabetes. N Engl J Med. 2023 Nov 11;389(24):2221-2232. doi: 10.1056/NEJMoa2307563.

Hovornyan AV, Ilashchuk TO. Long-term sequelae of coronavirus disease: long COVID-19 and cardiovascular outcomes (a literature review). Zaporizhzhia Med J. 2024;3:292858. doi:10.14739/2310-1210.2024.3.292858

Федів ОІ, Чернецька НВ, Ступницька ГЯ. Хронічне обструктивне захворювання легень, поєднане з цукровим діабетом типу 2: удосконалення діагностики та лікування. Монографія. ISBN 978-617-519-090-6. 2024, 119 с.

Присяжнюк ВП, Сенюк БП, Глубоченко ОВ, Присяжнюк ПВ, Бука ОП. The role of quercetin in the treatment of liver diseases: the review based on experimental and clinical investigations. Буковинський медичний вісник. 2022;26(3):103. doi:10.24061/2413-0737.XXVI.3.103.

Галицька ВО, Ступницька ГЯ. Clinical features of asthma-COPD overlap with comorbid type 2 diabetes mellitus. Міжнародний ендокринологічний журнал. 2023;19(4):1283. doi:10.22141/2224-0721.19.4.2023.1283.

Чобану ЯВ, Ілащук ТО. Реалізація про- та протизапальних механізмів сиртуїну-1 у хворих на хронічне обструктивне захворювання легень та хронічний коронарний синдром та їх поєднання. Запорізький медичний журнал. 2023;4:276009. doi:10.14739/2310-1210.2023.4.276009.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Геруш Ігор Васильович

к. мед. н., 03.00.04

Перелік осіб-виконавців

Ілащук Тетяна Олександрівна

(д. мед. н., 14.01.11)

Бачук-Понич Наталія Володимирівна

(к. мед. н.)

Бобкович Катерина Олегівна

(к. мед. н.)

Бродовська Надія Борисівна

(к. мед. н.)

Васюк Валентина Леонідівна

(д. мед. н.)

Галицька Валерія Олександрівна

(к. мед. н.)

Гаєвська Марина Юріївна

(к. мед. н.)

Глубоченко Олена Володимирівна

(к. мед. н.)

Говорнян Анастасія Василівна

(аспірант)

Денисенко Ольга Іванівна

(д. мед. н., 14.01.20)

Доголіч Олександра Ігорівна

(к. мед. н.)

Лукашевич Інна Василівна

(к. мед. н.)

Микитюк Оксана Павлівна

(к. мед. н.)

Мікулець Людмила Вікторівна

(к. мед. н.)

Окіпняк Ірина Вікторівна

(к. мед. н.)

Перепічка Михайло Петрович

(к. мед. н.)

Присяжнюк Василь Петрович

(д. мед. н., 14.01.02)

Сенюк Богдана Петрівна

(к. мед. н.)

Сторожук Марина Вікторівна

(к. мед. н.)

Ступницька Ганна Ярославівна
(д. мед. н., 14.01.02)

Ташук Максим Вікторович
(аспірант)

Федорук Вікторія Олександрівна
(аспірант)

Шевчук Микола Миколайович
(аспірант)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Микитюк Оксана Павлівна

Телефон

+38 (050) 183-50-97

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

